

SKRIPSI

PENGARUH SELEKSI PADA TELUR AYAM BURAS TERHADAP DAYA TETAS DAN PENAMPILAN ANAK AYAM



KK
ICH. 1208/98
Ret
P

MILIK
PERPUSTAKAAN
"UNIVERSITAS AIRLANGGA"
SURABAYA

OLEH :

DEWI RETNOWATI

SURABAYA - JAWA TIMUR

**FAKULTAS KEDOKTERAN HEWAN
UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA
1998**

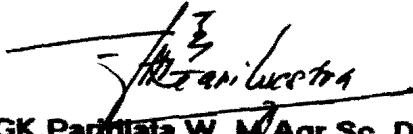
**PENGARUH SELEKSI PADA TELUR AYAM BURAS
TERHADAP DAYA TETAS dan
PENAMPILAN ANAK AYAM**

Skripsi sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Sarjana Kedokteran Hewan
pada
Fakultas Kedokteran Hewan, Universitas Airlangga

oleh :

DEWI RETNOWATI
069011649

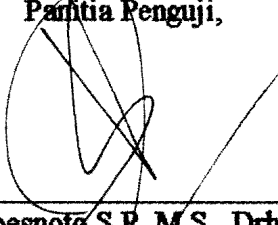
Menyetujui
Komisi Pembimbing,


IGK. Partalata W. M. Agr. So. Drh
Pembimbing Pertama



Endang Soeprihati M.S. Drh
Pembimbing Kedua

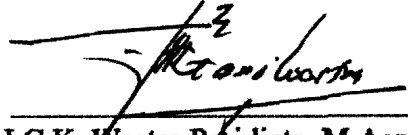
Setelah mempelajari dan menguji dengan sungguh-sungguh, kami berpendapat bahwa tulisan ini baik ruang lingkup maupun kualitasnya dapat diajukan sebagai skripsi untuk memperoleh gelar SARJANA KEDOKTERAN HEWAN.

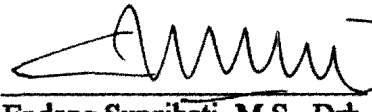
Mengetahui,
Panitia Penguji,


Koesnoto S.P. M.S., Drh
Ketua


Hana Ellyani, M.Kes., Drh
Sekretaris


Herman Setiyono, M.S., Drh
Anggota


I.G.K. Westra Paridjata, M.Agr., Drh
Anggota

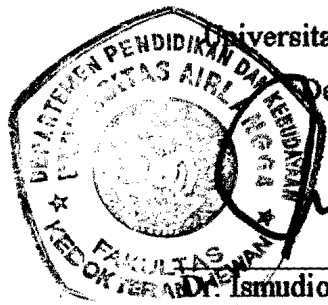
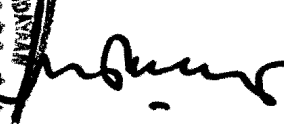

Endang Suprihati, M.S., Drh
Anggota

Surabaya, 30 Juni 1998

Fakultas Kedokteran Hewan

Universitas Airlangga,

Dekan,



Dr. Ismudiono, M.S., Drh.
NIP. 130687297

**PENGARUH SELEKSI PADA TELUR AYAM BURAS
TERHADAP DAYA TETAS dan
PENAMPILAN ANAK AYAM**

Dewi Retnowati

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui adanya perbedaan pengaruh antara Seleksi Tinggi dan Seleksi Rendah terhadap daya tetas dan penampilan anak ayam.

Telur yang digunakan pada penelitian ini berjumlah 114 butir telur ayam buras, terdiri dari 53 butir telur Seleksi Tinggi dan 61 butir telur Seleksi rendah. Sebutir telur mewakili tiga kriteria seleksi yaitu seleksi menurut berat, ukuran dan bentuk telur. Berat dan ukuran telur dibagi menjadi 3 yaitu kecil, sedang dan besar dengan nilai masing-masing 1, 2 dan 3. Sedangkan bentuk telur dibagi menjadi 5 bagian yaitu *biconical*, *elliptical*, *oval*, *conical* dan *spherical* dengan nilai masing-masing 1, 2, 3, 2 dan 1. Seleksi Tinggi bila nilainya antara 7-9 dan seleksi Rendah bila nilainya 3-6. Analisis penelitian menggunakan uji Chi Square untuk peubah daya tetas dan angka kematian anak ayam sampai umur satu minggu, sedang peubah berat tetas dan berat badan anak ayam umur satu minggu diuji dengan uji t.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa tidak terdapat perbedaan pengaruh Seleksi Tinggi dan Seleksi Rendah terhadap daya tetas, angka kematian anak ayam sampai umur satu minggu dan berat badan anak ayam umur satu minggu ($P > 0,05$). Peubah berat tetas terdapat perbedaan pengaruh Seleksi Tinggi dan Seleksi Rendah ($P < 0,05$).